

光无源器件 AOI检测设备



VoyaWave
启扬光学

面向光无源器件量产制程的全自动微观缺陷智能检测设备，替代人工肉眼与传统低效检测方式，实现微观瑕疵标准化、数字化、智能化筛查。

核心优势

亚微米级精度，内外部全覆盖检测

自研AI图像检测算法

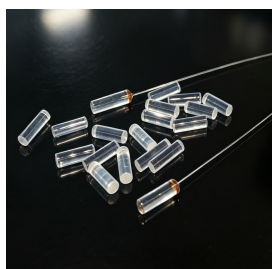
高效智能量产，UPH 300-2000 pcs



可检测样品



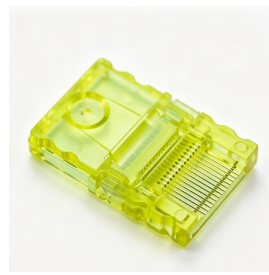
FA



毛细管



光纤



塑胶透镜



陶瓷插芯

等光无源精密零件

可检测瑕疵类型

基/盖板内裂

胶内裂纹

溢胶/缺胶/脱胶

断纤

崩边/缺角

杂色/麻点/黑点

表面划痕

光纤裂纹

内部异物

